

STEAM XR 種子教師工作坊

元宇宙教室之教材應用

一、為推廣 STEAM 與元宇宙 XR 教育，特辦理 STEAM XR 跨領域工作坊以增進教師對 VR 教材應用之技能

二、活動內容如下：

(一)研習時間：112 年 07 月 03 日(星期一)13：30~16：30（報到時間：13：00~13：30）

(二)研習地點：公東高工質平樓原住民活動中心

(三)參與對象：台東縣立高中/職、國中/小學對元宇宙教育充滿好奇之教師

(四)講師：國科技大學數位多媒設計系楊東華系主任

(五)研習課程大綱：

1、STEAM 元宇宙教育之應用

2、虛擬實境教材展示與分享，內容包含：

虛擬理化實驗室

虛擬天文教室

魯凱族語-今晚吃什麼？

(六)研習人數：20 名。

(七)報名時間：即日起至 112 年 06 月 30 日(星期五)止

三、線上報名：<https://forms.gle/s4U3hoktayCgeTJcA>

四、活動聯絡人：楊小姐（電話：02-29313416#2967）

主辦：中國科技大學數位多媒體設計系

協辦：

■教育部補助大專校院 STEM 領域及女性研發人才培育計畫「跨視界 XR 虛實整合人才培育計畫」

■教育部前瞻顯示科技與跨領域應用教學聯盟計畫「前瞻醫療顯示與多媒體計畫」

